リアバックカメラ
MS-RC70HD

本製品は鏡像タイプの後方確認用カメラです。

【製品仕様】

品番	MS-RC70HD
品名	車用 Rear-Camera
使用電圧	12V（9V ～ 16V）
消費電力	60mA
画素数	720 X 480 （約34.5万画素）
センサー規格	CMOS Ⅳ 1/4
最低照度	0.1Lux
画角(水平、垂直)、F値	水平 約140 °/ 垂直 約115°、 F値:2.50
水平解像度	580 TV LINE
VIDEO 出力	NTSC
ガイドライン	無
防水規格	IP67 - IP68
外形寸法	(W) 14mm X （D） 14mm X （H） 21mm （突起物を除く）

この度は、SOBY® リアバックカメラ製品RC-HD702Nをお買上げいただき、誠にありがとうございます。 ご使用になる前に、この取扱説明書を必ずお読みください。 ご読みになった後は後日お役に立つこともありますので、保証書と一緒に大切に保管してください。

安全上の注意事項

ご使用の前に必ずお読み下さい。

■本説明書の注意事項に反した使用により損害が発生した場合、当社はその賠償の責を負いません。

本説明書では、危険の内容により、注意事項を次の2種類に分けています。

⚠警告	この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を表示しています。
⚠注意	この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が損害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみ発生が想定される内容を表示しています。

本説明書の中で使用する絵表示は以下のような意味です。

してはいけないことを表しています。

しなければならないことを表しています。

⚠ 警告

取扱い説明書に従って作業を

取り付け、配線は製品の取扱い説明書または取付説明書の指定通りにおこなってください。
〈従わないと急ブレーキ時等に、はずれて人にぶつかったり、また感電・火災などの恐れがあります。〉

保護テープを巻く

車両の金属部近くを通るコードには保護用テープを巻いて下さい。金属の端部分は傷くなっていて、コードを傷めます。
〈コードが傷つくと、感電やショート事故による火災などの恐れがあります。〉

本機の電源端子をバッテリーに直接接続する場合は、指定容量以上の電源コードを使用する

指定容量以下のコードを使用すると、電流容量をオーバーし、火災や感電の原因となることがあります。

ヒューズは規定のものを

ヒューズが切れたときは、配線したコードがショートしていないことを確認後、必ずヒューズボックスに表示された規定容量（アンペア数）のものと交換して下さい。
〈規定以外のものを使うと、火災の原因となります。〉
●ヒューズ交換は、車の取扱い説明書を参照して下さい。

作業時は、バッテリーの配線を外す

取付、配線などを行う前に、必ずバッテリーのマイナス端子からコードを外して下さい。
〈ショート事故が起こり、火災原因となります。〉

異常かな?……すぐ使用中止

次のような異常が起きた場合、すぐに使用を中止して下さい。
●音が出ない。 ●煙が出る。
●水がかかった。 ●変な音や臭いがする。 ●金属や紙などの異物が入った。〈そのまま使用を続けると、火災・その他の事故の原因となります。〉電源スイッチを切り、安全を確かめてから、販売店へご相談下い。

⚠ 警告

取り付け後、車の点検を

製品の取り付けが終了したら、車のブレーキランプ、ヘッドライト、ウィンカー、ワイパーなどが正常に動作することを必ず確認して下さい。
〈配線ミスなどで車の機能が損なわれていると、交通事故の原因となります。〉

大音量は禁止

走行中は、車外の音が聞こえなくなるような大音量にはしないで下さい。
〈回りの出来事に気づかず、交通事故の原因となります。〉

アンプの操作は、停車させてから

アンプの操作は、必ず安全な場所に車を停車させてから行って下さい。
〈運転しながら行うと、気を取られて交通事故の原因となります。〉

異常な音を出し続けない

アンプを長時間連続状態で使わないで下い。
〈発熱し、火災の原因となることがあります。〉

車体のボルトやナットを使用して本機を取り付ける場合

ステアリング、シートレール、ブレーキ系統、ガソリンタンクなどの重要保安部品は絶対に使用しないで下さい。
〈これらを使用すると制動不能や、発火の原因になります。〉

12V以外の電源では使用しない

電源は12Vマイナスアース専用です。これ以外では使用しないで下さい。
〈火災の原因となります。〉
●電源は車の取扱い説明書で確認できます。

電源の被覆を切った配線はしない

電源コードの被覆を途中で切って、他の機器の電源を取ることは、絶対におやめ下さい。
〈ショート事故が起こり、火災の原因となります。〉

裏ぶた、カバーを開けない、改造しない

〈火災その他の事故の原因となります。〉
●点検・修理は、販売店へご相談下さい。
●お客様による修理は、火災その他の事故原因となります。

必ず目視による安全確認をしながら、ゆっくり後退する。

カメラの映像は実際の距離と感覚が異なります。
また、映し出す範囲には限界があります。
画面だけでなく、必ず目視による安全確認をしながらゆっくり後退してください。

リアビューカメラのコードに傷をつけない。

傷の部分からコードを通してカメラ内部に湿気や水が吸い込まれ、火災や感電等、故障の原因になることがあります。

リアビューカメラのコードは、水が侵入しないように車内へ引き込む。

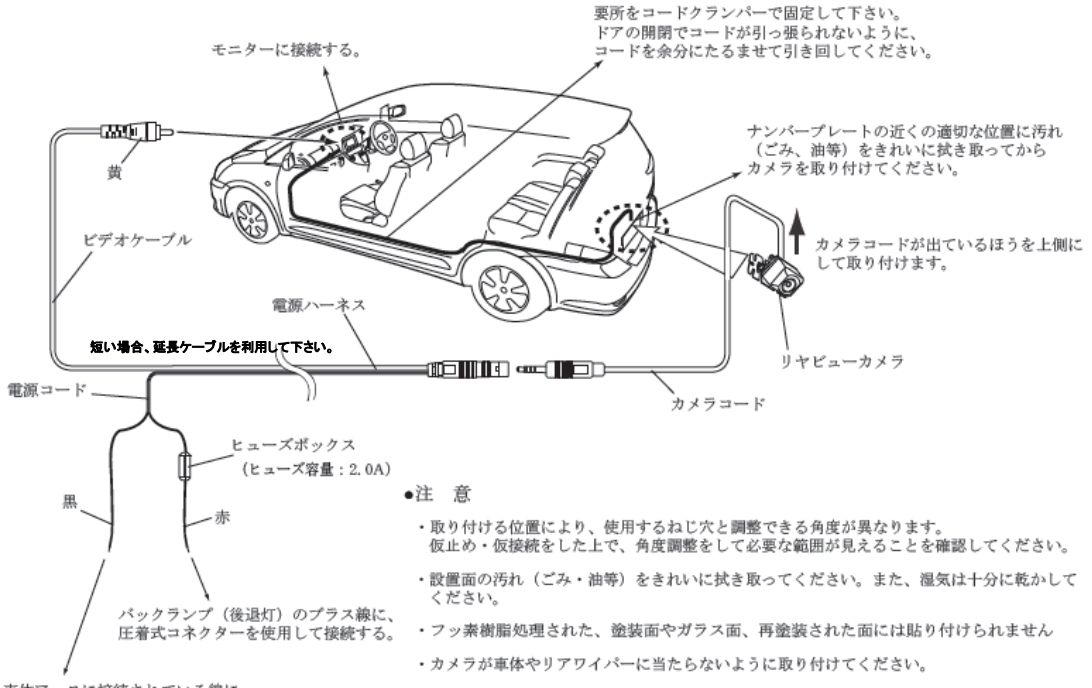
雨や洗車などの水が車内に浸水すると、火災や感電の原因になることがあります。

自動洗車機（高圧水）による洗車をしない。

カメラ内部に水が入ると、火災や感電故障等の原因になります。また、脱落して事故や怪我の原因になります。

参考:接続方法

★ 作業を行う前に、必ずバッテリーの(－)端子を外してください。



●注　意

・取り付ける位置により、使用するねじ穴と調整できる角度が異なります。
仮止め・仮接続をした上で、角度調整をして必要な範囲が見えることを確認してください。

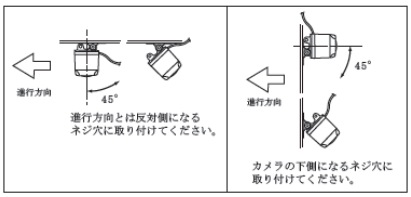
・設置面の汚れ（ごみ・油等）をきれいに拭き取ってください。また、湿気は十分に乾かしてください。

・フッ素樹脂処理された、塗装面やガラス面、再塗装された面には貼り付けられません

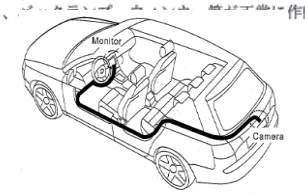
・カメラが車体やリアワイパーに当たらないように取り付けてください。

・取り付けた後、24時間以内は雨にぬらしたり、水をかけたり、引っ張ったり、無理な力を加えたりしないでください。

カメラを取り付ける位置による、使用するねじ穴と調整できる角度。



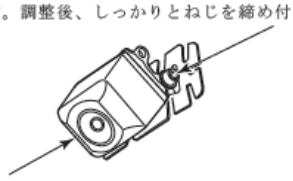
ら、外しておいたバッテリーの端子のコードを元のように接続して、
作動するか確認してください。



●カメラ本体を取り付けたら、バンパーまたは車両後部が
モニターの下部に映るようにカメラの角度を調整してください。

バンパーまたは車両後部

●六角レンチを使用してねじを緩めて、カメラの角度を
調整します。調整後、しっかりとねじを締め付けます。



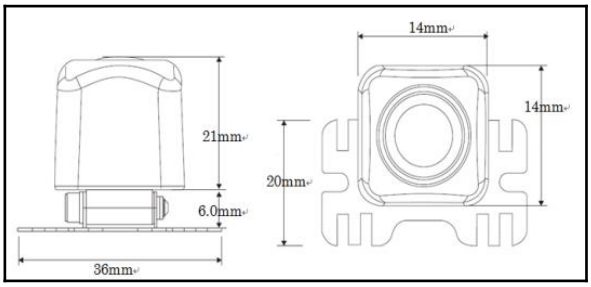
●取り扱いについて

・**バックする際は、必ず目視で後方を確認してください。**
・本製品はドライバーの後方視界を補助するためのもので、すべての危険障害物をカメラで映し出せるものではありません。
・本製品は広角レンズを使用しておりますので、実際の距離感とは異なる場合があります。（表示スケールはあくまでも目安となります）
・本製品はRCAタイプのビデオ入力付きモニター等に接続可能です。
・定期的にねじのゆるみや、ブラケット等がはがれていないかを確認してください。
・防止ゴムが防水パッキンに平行にあたっていることを確認して下さい。
・太陽光を直接撮像しないでください。焼付け現象の原因となります。
・レンズ表面が汚れたときは、柔らかい布で乾拭きもしくは水拭きをしてください。シンナー等の揮発性の物は使わないでください。
・リバースに入れた時の連動機能は接続する機器側での対応になります。（詳しくは、接続する機器の説明書をご覧ください）

【内容物】

・リアカメラ本体　・数量:1個 (ケーブル長　0.5m)	
・電源・AVケーブル　・数量:1本 (ケーブル長　3m)	
・AV延長ケーブル　・数量:1本 (ケーブル長　6.5m)	

【寸法図】



【JANコード】

リアカメラ MS-RC70HD

4 571491 912104

外箱 紙　内袋

(Made in China)

株式会社LEADIS
東京都新宿区西早稲田2-4-23-502
☎ 03-3208-0677

本製品はドライバーの後方視界を補助するためのもので、
すべて危険障害物をカメラで映すものではありません。
パックする際は必ず目視で後方を確認してください。

・取り付けは接続する機器側の説明書に従って配線・設定を行ってください。
・車種や組み合わせる機器によって、別途のコードが必要な場合や、
　接続できない場合が有ります。
・仕様および外観は、改善のため予告せず変更する場合が有ります。
・イラストや画面はイメージであり、実際製品と異なる場合が有ります。
・本製品を使用して、発生した人身・物損事故、車両の故障、又は破損、安全義務
　違反により罰金・減点などに関しての責任は一切負いません。
・保証書は再発行いたしません。大切に、安全な場所に保管してください。
・保証期間はご購入から1年間、弊社から提供した内容物のみ対象になります。

保証書

型 名	MS-RC70HD	製造番号	
購入日	年　月　日		
保証期間 : ご購入から1年間			
お客様	お名前		
	ご住所	〒 電話番号(　　)	
販売店名 販売店印	店名・住所・電話番号		

SOBY

株式会社LEADIS (リーディス)
〒169-0051東京都新宿区西早稲田2-4-23-502

コールセンター ☎ 03-3208-0677
平 日 (月~金) 10時 ~ 18時
日曜、祝日、年末年始除く。 www.leadis.net
WC/Ver1.0 Jun14